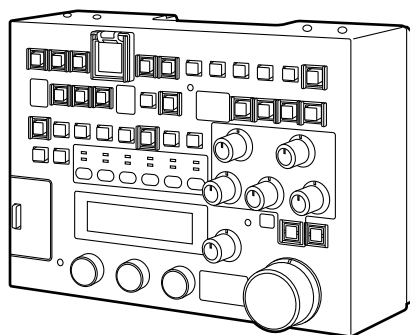


取扱いガイド

AG-HPX600 にリモートコントロールユニット
(AJ-RC10G) を接続される場合にご覧ください



リモートコントロールユニットAJ-RC10Gの詳しい取扱い方法は、
AJ-RC10G に付属の取扱説明書をご覧ください。

Panasonic

JAPANESE

目次

| | | | |
|-------------------------|----|----------------|----|
| 接 続 | 2 | メニュー項目 | 21 |
| システム構成図 | 2 | メニューについて | 21 |
| 各部の名称と働き | 3 | BLACK | 21 |
| フロントパネル | 3 | FLARE | 22 |
| 背面 | 12 | GAMMA | 22 |
| 基本操作 | 13 | WHITE | 22 |
| 電源を投入すると | 13 | KNEE | 23 |
| ボタン・ボリュームを有効にする | 13 | SHUTTER | 24 |
| ボタン・ボリュームを無効にする | 13 | SHAD | 24 |
| カメラレコーダーの操作 | 14 | MATRIX | 25 |
| 本機のボリュームによるカメラの操作 | 15 | DTL | 25 |
| シーンファイルの操作 | 16 | SKIN DTL | 26 |
| 記録操作 | 17 | FUNC | 26 |
| SDメモリーカードへのシーンファイルの | | SYSTEM | 27 |
| 保存/読み出し | 18 | | |
| SDメモリーカードの取り扱い | 18 | | |
| カードから読み込むには | 18 | | |
| カードに書き込むには | 19 | | |
| カードからファイルを削除するには | 19 | | |
| カードの初期化 | 19 | | |
| メニュー操作 | 20 | | |
| 液晶パネルを使った操作 | 20 | | |
| カメラレコーダーメニューの操作 | 20 | | |
| 本機の機能調整 | 20 | | |

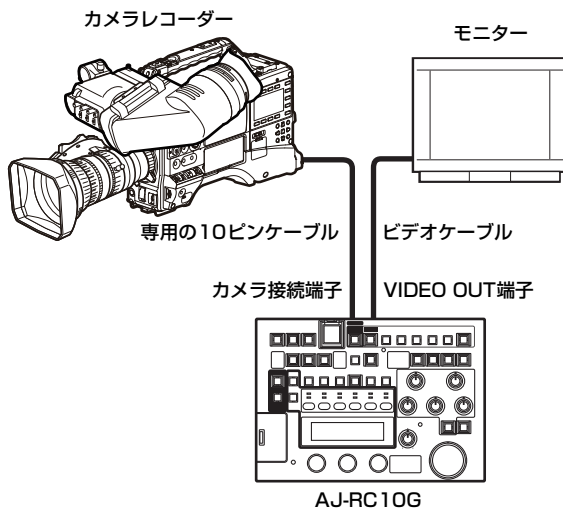
接 続

- 1 カメラレコーダーの電源を切った状態で、カメラレコーダーのRCU 10ピンコネクターと、本機を接続ケーブルで接続します。
- 2 カメラレコーダーの電源投入後、本機の電源を入れてください。

<ノート>

- カメラレコーダーから本機を外した際に、接続中に本機で行ったカメラレコーダーの設定を接続前に戻すか、調整した後の状態にするかは、メニューのFUNC項目での設定で決定されます。
- 接続したケーブルを強く引っ張らないでください。また、カメラレコーダーを移動しながら使用する場合は、ケーブルを三脚やカメラレコーダーのハンドルなどに固定し、コネクター部に直接力が加わらないようにしてください。

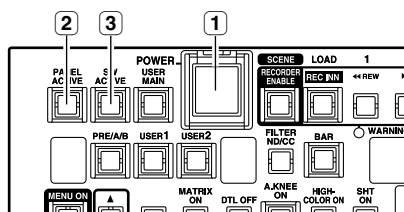
システム構成図



各部の名称と働き

フロントパネル

パネル部



① POWERボタン

本体の主電源のON/OFFスイッチです。

② PANEL ACTIVEボタン

パネル操作の受付を切り替えます。

点灯時：パネル操作を受け付けます。電源をONにするとこの状態になります。

消灯時：POWERボタン、PANEL ACTIVEボタンを除く、本機のボタン等の受付を禁止します。

カメラレコーダーの動作状態を示すボタンの点灯、LED表示はカメラレコーダーの動作状態に従います。

③ SW ACTIVEボタン

ボタン/スイッチ操作の受付を切り替えます。

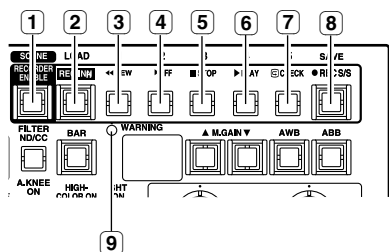
点灯時：ボタン/スイッチ操作の受付を可能にします。

消灯時：POWERボタン、PANEL ACTIVEボタン、SW ACTIVEボタン、VR ACTIVEボタン、AUTO IRISボタン、M.PED ボリューム、IRIS ボリュームを除く、本機のボタン等の受付を禁止します。

カメラレコーダーの動作状態を示すボタンの点灯、LED表示はカメラレコーダーの動作状態に従います。

各部の名称と働き (続き)

カメラレコーダー / シーンファイル操作部



① RECORDER ENABLEボタン

レコーダーモード/シーンファイルモードを切り替えます。

点灯時：レコーダーモード

ボタン③～⑧は記録部の制御ボタンとして動作します。

消灯時：シーンファイルモード

ボタン③～⑧がシーンファイルの読み出し、保存の制御ボタンとして動作します。電源をONにするとこの状態になります。

② REC.INH/LOADボタン

レコーダーモード時：

点灯時、REC S/Sボタン⑧の受付が禁止されます。

ただし本機で記録禁止状態でも、REC機能を割り付けたUSERボタンの操作、およびカメラレコーダーからのRECボタン操作は有効です。

また電源ON時は、このボタンは消灯しています。

シーンファイルモード時：

シーンファイルのLOADスイッチとして動作します。リモコン内のファイルからデータを呼び出します。

③ REW/1ボタン

レコーダーモード時：

早戻し動作を行います。早戻し中に点灯します。

シーンファイルモード時：

SAVE/LOADするシーンファイルの番号として1を選択します。

④ FF/2ボタン

レコーダーモード時：

早送り動作を行います。早送り中に点灯します。

シーンファイルモード時：

SAVE/LOADするシーンファイルの番号として2を選択します。

⑤ STOP/3ボタン

レコーダーモード時：

停止動作を行います。

シーンファイルモード時：

SAVE/LOADするシーンファイルの番号として3を選択します

⑥ PLAY/4ボタン

レコーダーモード時：

再生動作を行います。

再生中に点灯し、再生中に再度押すと再生/一時停止状態に移行し、点滅表示に変わります。

更にもう一度押すと再生状態に戻り、点灯表示にもどります。

シーンファイルモード時：

SAVE/LOADするシーンファイルの番号として4を選択します

各部の名称と働き (続き)

⑦ CHECK/5 ボタン

レコーダーモード時：

記録確認ボタンです。記録の一時停止中に押すと、記録された内容の確認ができます。

早戻し中に点滅し、再生中に点灯します。

シーンファイルモード時：

SAVE/LOADするシーンファイルの番号として5を選択します。

⑧ REC S/S/SAVE ボタン

レコーダーモード時：

記録のスタート/ストップボタンです。カメラレコーダーのREC STARTボタンと同じ動作で、記録中に点灯します。

シーンファイルモード時：

シーンデータのSAVEボタンとして動作します。

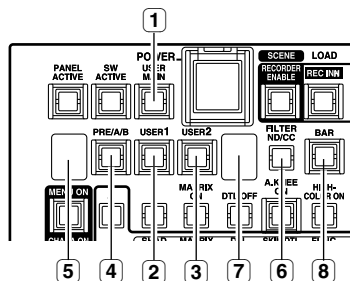
③～⑦のボタンで選択した、リモコン内のファイルに現在のデータを保存します。

⑨ RECORDER WARNINGランプ

カメラレコーダーのWARNINGランプと同じく、カメラレコーダーに異常が発生したとき点滅、または点灯します。くわしくは、カメラレコーダーの取扱説明書を参照してください。

各部の名称と働き (続き)

カメラ基本操作部



① USER MAINボタン

カメラレコーダーにあるUSER MAINスイッチと同じ機能です。押した時のみ点灯します。

<ノート>

USER MAINボタンに割り付けられる機能は、カメラレコーダーまたは本機からのカメラメニューの操作で選択できます。

② USER1ボタン

カメラレコーダーにあるUSER1スイッチと同じ機能です。押した時のみ点灯します。

<ノート>

USER1ボタンに割り付けられる機能は、カメラレコーダーまたは本機からのカメラメニューの操作で選択できます。

③ USER2ボタン

カメラレコーダーにあるTHUMBNAİLスイッチと同じ機能です。

AG-HPX600接続時にこのボタンを押すと、ビューファインダー/液晶モニターにサムネール画面が表示されます。

このとき本機の液晶パネルに「THUMBNAİL OPEN」と表示されMENU ONボタンも同時に点灯します。

④ PRE/A/Bボタン

カメラレコーダーのWHITE BALスイッチと同様に、PRE、A、Bと切り替えが可能です。

押すとPRE→A→B→PREと切り替わります。

電源をONにしたときは、OFFにする前の状態になっています。

⑤ PRE/A/B表示部

カメラレコーダーのWHITE BALスイッチの状態をP/A/bで表示します。

⑥ FILTER ND/CCボタン

AG-HPX600接続時は機能しません。

⑦ ND表示部

NDフィルター位置を1/2/3/4で表示します。

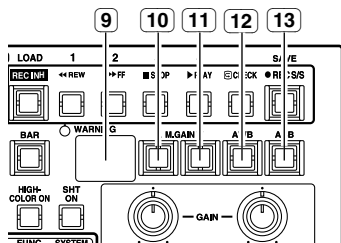
⑧ BAR ON/OFFボタン

カメラレコーダーの出力を、カラーバー/カメラ信号のいずれかから選択します。カメラレコーダーからの出力がカラーバーの時に点灯し、それ以外で消灯します。

電源をONにしたときは、OFFにする前の状態になっています。

各部の名称と働き (続き)

カメラ基本操作部 (続き)



⑨ GAIN表示部

カメラレコーダーの映像ゲインを表示します。初期値はカメラレコーダーのGAINスイッチがLの時のゲイン値になります。

⑩ M.GAIN▲ボタン

押すとカメラレコーダーの映像ゲインがアップします。
押した時のみ点灯します。

⑪ M.GAIN▼ボタン

押すとカメラレコーダーの映像ゲインがダウンします。
押した時のみ点灯します。

<ノート>

- FUNCのRC-DATA-SAVE項目をONにすると、M.GAINのゲイン値が、カメラレコーダーのGAINスイッチがLのときのゲイン値 (LOW GAIN) としてカメラレコーダーに記憶されます。
- USER SWでのGAIN UPが動作しているときは⑩、⑪のボタンを押してもゲインはアップダウンしません。

⑫ AWBボタン

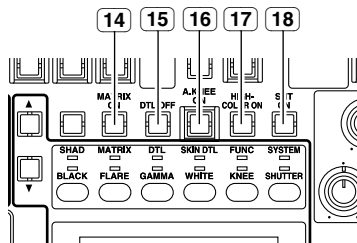
押すとカメラレコーダーがAWB (オートホワイトバランス) を開始します。AWB実行中は点灯し、正規に終了すると消灯します。AWBが不正に終了した場合は、5秒間点滅した後、消灯します。
また、PRE/A/BボタンでホワイトバランスがPREに設定されている場合は、AWBボタンを押すごとにプリセットされている色温度 (「3.2K」と「5.6K」) を切り替えることができます。

⑬ ABBボタン

押すとカメラレコーダーがABB (オートブラックバランス) を開始します。ABB実行中は点灯し、正規に終了すると消灯します。ABBが不正に終了した場合は、5秒間点滅した後、消灯します。

各部の名称と働き (続き)

カメラ基本操作部 (続き)



14 MATRIX ONボタン

AG-HPX600接続時は機能しません。

15 DTL OFFボタン

AG-HPX600接続時は機能しません。

16 A.KNEE ONボタン

カメラレコーダーにあるAUTO KNEEスイッチと同じ機能です。

電源をONにしたときは、OFFにする前の状態になっています。

AUTO KNEEスイッチがONのとき点灯し、それ以外で消灯します。

AG-HPX600のメニュー<SW MODE>ページのAUTO KNEE SW項目がONのときは、AUTO KNEE機能のON/OFFがこのボタンで切り替えられます。

またAUTO KNEE SW項目がDRSのときは、このボタンでDRSのON/OFFが切り替えられます。

AUTO KNEE SW項目がOFFのときは、このボタンを押しても機能の切り替えは行われません。

17 HIGH COLOR ONボタン

AG-HPX600接続時は機能しません。

18 SHT ONボタン

シャッター機能のON/OFFを切り替えます。

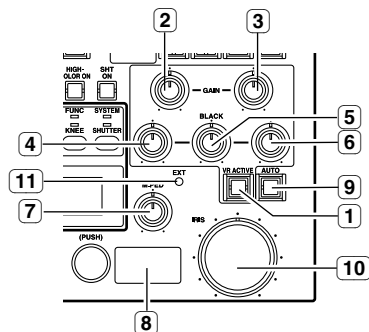
ON時のシャッタースピードは、本機のメニューで選択します。

シャッター機能がONのとき点灯し、それ以外で消灯します。

電源をONにしたときは、OFFにする前の状態になっています。

各部の名称と働き (続き)

ボリューム設定部



① VR ACTIVEボタン

GAINボリューム②～③、BLACKボリューム④～⑥の操作を許可/禁止するボタンです。

電源をONにしたときは、禁止した状態になっています。

操作を許可したとき点灯し、それ以外で消灯します。

② R GAINボリューム

Rchのゲインを調整します。

本機WHITEメニューのGAIN-VR-MODE項目で、相対値/絶対値モードを切り替えます。カード読み込み時、シーンファイル読み込み時には相対値モードになります。B GAINボリュームも同様です。

③ B GAINボリューム

Bchのゲインを調整します。

<ノート>

- WHITE BALスイッチの状態がA/bのときにA/b 独立にゲインの調整ができます。
- カメラレコーダーがATW（自動追尾型オートホワイトバランス）で動作している場合は、ゲインの調整は動作しません。

④ R BLACKボリューム

Rchの黒レベルを調整します。（ペDESTアル調整のみ）

本機のメニュー BLACK-VR-MODE項目で、相対値/絶対値モードを切り替えます。カード読み込み時、シーンファイル読み込み時には相対値モードになります。

G BLACKボリューム、B BLACKボリュームも同様です。

そのとき、①のVR ACTIVEボタンが点滅します。

⑤ G BLACKボリューム

Gchの黒レベルを調整します。（ペDESTアル調整のみ）

⑥ B BLACKボリューム

Bchの黒レベルを調整します。（ペDESTアル調整のみ）

<ノート>

ボリューム操作をした時に、他のチャンネルのレベルが若干変化する場合がありま

⑦ M.PEDボリューム

マスターペDESTアルレベルを調整します。調整範囲は、センターが0、最小値が-100、最大値が+100です。

⑧ IRIS表示部

カメラのアイリスを表示します。

⑨ AUTO IRISボタン

オートアイリス機能をONにします。

電源をONにしたときは、OFFにする前の状態になっています。

本機がカメラにオートアイリスを指令時に点灯し、それ以外のときに消灯します。

⑩ IRISボリューム

カメラのアイリスを調整します。

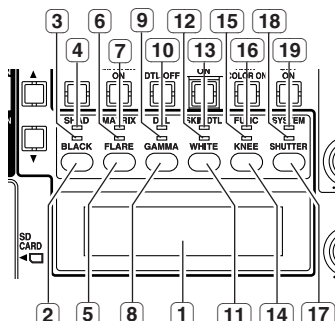
AUTO IRISボタン⑨がOFFのとき、右に回すことでアイリスをCLOSE→OPENまで動かせます。

⑪ EXT警告ランプ

レンズエクステンダーが入っているとき、点灯します。

各部の名称と働き (続き)

本機メニュー操作部



① 液晶パネル

本機のメニュー操作ボタン②、⑤、⑧、⑪、⑭、⑰で選択した項目のメニューを表示します。
また、タイムコードを表示することもできます。

② BLACK/SHADボタン

液晶パネルに表示する大項目を選択します。押すごとに、BLACK → SHAD → メニューモードに入る前の状態 → BLACKと切り替わります。

③ BLACKランプ

液晶パネルの大項目にBLACKが選択されたとき点灯します。

④ SHADランプ

液晶パネルの大項目にSHADが選択されたとき点灯します。
(AG-HPX600接続時はランプが点灯してもメニュー操作は機能しません。)

⑤ FLARE/MATRIXボタン

液晶パネルに表示する大項目を選択します。
押すごとに、FLARE → MATRIX → メニューモードに入る前の状態 → FLAREと切り替わります。

⑥ FLAREランプ

液晶パネルの大項目にFLAREが選択されたとき点灯します。
(AG-HPX600接続時はランプが点灯してもメニュー操作は機能しません。)

⑦ MATRIXランプ

液晶パネルの大項目にMATRIXが選択されたとき点灯します。
(AG-HPX600接続時はランプが点灯してもメニュー操作は機能しません。)

⑧ GAMMA/DTLボタン

液晶パネルに表示する大項目を選択します。押すごとに、GAMMA → DTL → メニューモードに入る前の状態 → GAMMAと切り替わります。

⑨ GAMMAランプ

液晶パネルの大項目にGAMMAが選択されたとき点灯します。
(AG-HPX600接続時はランプが点灯してもメニュー操作は機能しません。)

⑩ DTLランプ

液晶パネルの大項目にDTLが選択されたとき点灯します。
(AG-HPX600接続時はランプが点灯してもメニュー操作は機能しません。)

⑪ WHITE/SKIN DTLボタン

液晶パネルに表示する大項目を選択します。押すごとに、WHITE → SKIN DTL → メニューモードに入る前の状態 → WHITEと切り替わります。

⑫ WHITEランプ

液晶パネルの大項目にWHITEが選択されたとき点灯します。

⑬ SKIN DTLランプ

液晶パネルの大項目にSKIN DTLが選択されたとき点灯します。
(AG-HPX600接続時はランプが点灯してもメニュー操作は機能しません。)

各部の名称と働き (続き)

14 KNEE/FUNCボタン

液晶パネルに表示する大項目を選択します。押すごとに、KNEE → FUNC → メニューモードに入る前の状態 → KNEEと切り替わります。

15 KNEEランプ

液晶パネルの大項目にKNEEが選択されたとき点灯します。
(AG-HPX600接続時はランプが点灯してもメニュー操作は機能しません。)

16 FUNCランプ

液晶パネルの大項目にFUNCが選択されたとき点灯します。

17 SHUTTER/SYSTEMボタン

液晶パネルに表示する大項目を選択します。押すごとに、SHUTTER → SYSTEM → メニューモードに入る前の状態 → SHUTTERと切り替わります。

18 SHUTTERランプ

液晶パネルの大項目にSHUTTER項目が選択されたとき点灯します。

19 SYSTEMランプ

液晶パネルの大項目にSYSTEM項目が選択されたとき点灯します。

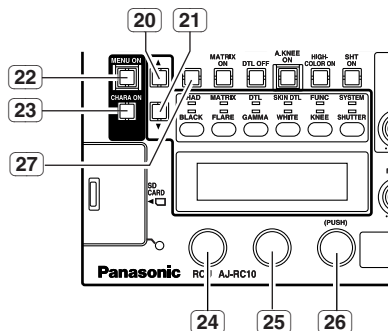
20 ▲ボタン

21 ▼ボタン

液晶パネルの表示切り替えと、本機のメニューの中項目の選択を行います。押されている状態で点灯し、離すと消灯します。

22 MENU ONボタン

3秒間長押しすることでカメラレコーダー側のメニューが開きます。このとき液晶パネルに「CAMERA MENU OPEN」と表示されます。また、このとき点灯し、本機のメニューとシーンファイルの操作は受け付けません。
カメラレコーダーのメニューが開いている状態で押すと、表示されているメニューの階層が1つ戻ります。最上層のメニューを開いている場合はメニューが閉じます。



23 CHARA ONボタン

本機のVIDEO OUT端子およびAG-HPX600本体のVIDEO OUT端子から出力される映像信号に、キャラクタを載せるかどうかを選択します。
AG-HPX600のSmartUIの[SET02:MON/HDMI FORMAT]画面の[CHR]項目の設定は無効になります。
電源をONにしたときは、OFFにする前の状態になっています。
キャラクタを載せる場合は点灯し、載せない場合は消灯します。

24 ロータリーエンコーダー 1

25 ロータリーエンコーダー 2

26 ロータリーエンコーダー 3

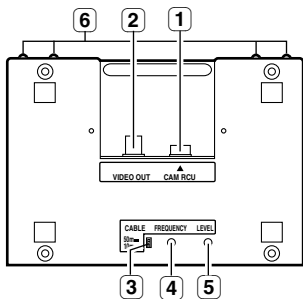
液晶パネルによるメニュー操作や、カメラメニューの操作に使用します。
カメラメニューの操作は、右側のロータリーエンコーダーで行います。
ロータリーエンコーダーの操作はカメラ側のJOGスイッチと同じ(+、-、PUSH)です。

27 空きボタン

機能の割り付けられていない空きボタンです。

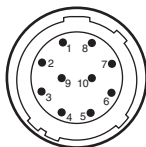
各部の名称と働き (続き)

背面



① カメラ接続端子

10ピンカメラコントロールケーブルを接続します。



| ピン No. | 信号内容 |
|--------|--------------|
| 1 | CAM DATA (H) |
| 2 | CAM DATA (C) |
| 3 | CAM CONT (H) |
| 4 | CAM CONT (C) |
| 5 | ECU_ON |
| 6 | Video 入力 |
| 7 | GND (Video) |
| 8 | 予備 |
| 9 | +12 V (IN) |
| 10 | GND |

② VIDEO OUT端子

カメラレコーダー本体のメニュー操作用に、NTSC、またはPALのモニターを接続します。

③ ケーブル長さ切換スイッチ

50mケーブルを使用する場合にONにします。

④ 周波数特性調整ボリューム

VIDEO信号の周波数特性を調整するのに使用します。

⑤ レベル調整ボリューム

VIDEO信号のレベルを調整します。

⑥ 目隠しビス

この4本のビスは、外した状態でも本機の使用は可能ですが、外した状態のまま長時間、放置しないでください。また、ビスを使用していないときは必ず保管してください。

<ノート>

背面の4本のビスは、外さないでください。

基本操作

電源を投入すると

POWERボタンを押すと、PANEL ACTIVEボタンが点灯し、カメラレコーダーの設定状態が本機に読み込まれます。

PRE/A/B表示部、ND表示部、GAIN表示部、IRIS表示部には、それぞれの数値が表示され、液晶パネルにはR GAIN、B GAINが表示されます。この時は、本機からPANEL ACTIVEボタン、SW ACTIVEボタン、VR ACTIVEボタン、AUTO IRISボタン、M.PEDポリウムとIRISポリウムのみ操作可能で、他のボタン・ポリウム操作はできません。

ただし、A.KNEE ONボタン、SHT ONボタン、AUTO IRISボタン、BAR ON/OFFボタンとCHARA ONボタンの設定、およびシャッターの設定値は、本機の前回の設定状態になります。

ボタン・ポリウムを有効にする

SW ACTIVEボタンを押し、点灯させるとボタンの操作が可能になります。

1) カメラ部の操作

SW ACTIVEボタンを押すと、USER MAINボタンやGAINの操作や本機の内蔵メモリーへのシーンファイルの保存や読み出しなどのカメラレコーダーの操作を行えます。

SW ACTIVEボタンを再度押すと、消灯してボタンの操作は禁止されますが、それまでに設定した状態は保持されます。

2) 記録部の操作

RECORDER ENABLEボタンが消灯時、記録部の操作はできません。RECORDER ENABLEボタンを押して点灯させてから、PLAYやFF、REWの操作を行います。記録を行うには、REC S/Sボタンで操作してください。

3) 液晶パネルでの数値の表示

電源投入時、GAINポリウムの値が表示されます。

ボタン操作が可能な状態であれば、▲ボタンと▼ボタンで、表示される数値をGAINポリウム → BLACKポリウム → M/PEDの数値 → TCと切り替えることができます。ポリウム操作が有効であるとき、GAINまたはBLACKポリウムを操作したときは、強制的にそのポリウム値が表示されます。ただし、ロータリーエンコーダー3を押すことにより、GAINまたはBLACKポリウムを操作する前の表示に切り替えることができます。

<ノート>

本機メニュー操作時、およびカメラメニュー操作時は、表示の切り替えはできません。

また、ポリウムの操作を行ってもポリウム値は表示されません。

ボタン・ポリウムを無効にする

PANEL ACTIVEボタンを押して消灯させると、パネル上のボタンとポリウムによる操作が禁止されます。

また、VR ACTIVEボタンを押して消灯させると、GAINとBLACKのポリウムによる設定が禁止されます。設定後にその状態を保持させたい場合にご利用ください。ただし、禁止している間にポリウムを動かした場合、PANEL ACTIVEボタンやVR ACTIVEボタンを再度押して点灯させた瞬間に、ポリウムの値が反映されますのでご注意ください。

<ノート>

GAINとBLACKは本機メニューのポリウムモードを相対値（REL）に設定し、禁止期間のポリウム位置変化の影響を避けることができます。

基本操作 (続き)

カメラレコーダーの操作

1) 表示連動スイッチの操作

PRE/A/B表示部を確認しながら、PRE/A/Bボタンでホワイトバランスの設定を選択します。
カメラレコーダーのフィルターの状態が、ND表示部に表示されます。
ゲインの変更は、M.GAIN▲ボタンとM.GAIN▼ボタンの2ボタンで、GAIN表示部を確認しながら行います。

2) USERスイッチの操作

USER MAIN/USER1 ボタンは、カメラレコーダーのUSERスイッチと同じ働きをします。USERスイッチの機能の割り当ては、カメラメニュー内のUSER-SW項目で確認・設定ができます。

3) ABB/AWB/BARスイッチ操作

ABBボタン、AWBボタンはカメラレコーダーのホワイトバランス・ブラックバランスのスイッチと同じ働きをし、それぞれの機能の実行中に点灯します。
BARボタンはカメラ出力をカラーバーに切り替えます。カメラ出力がカラーバーを出力中に点灯します。

4) その他のスイッチの操作

A.KNEE ONボタンとSHT ONボタンは押すごとにON/OFFが切り替わり、それぞれONの時にボタンが点灯します。

基本操作 (続き)

本機のボリュームによるカメラの操作

PANEL ACTIVE ボタンが点灯しているとき、M.PEDボリュームとIRISボリュームの操作をすることができます。

AUTO IRIS ボタン点灯時には、IRISボリュームはオートアイリスの目標値設定ボリュームとして動作します。

VR ACTIVE ボタンが点灯しているとき、GAINボリューム、BLACKボリュームの操作をすることができます。

本機メニューで、GAINボリューム、BLACKボリュームの動作を絶対値モードで行うか、相対値モードで行うかを選択することができます。

<ノート>

- 相対値モードは、ボリューム操作を有効にした時点では値は変わらず、有効にした時点でのボリュームの回転位置から、ボリュームを回転した量だけ値が変わるモードです。
絶対値モードは、ボリューム操作を有効にした時点で、ボリューム回転位置に従って値が決まるモードで、センタークリックでは0です。
- ボリュームの可変範囲は以下のように選択できます。

ボリュームの可変範囲

| | MIN | NORMAL | MAX |
|-------|-----|--------|-----------|
| GAIN | ±50 | ±100 | -128～+127 |
| BLACK | ±25 | ±50 | ±100 |

* AG-HPX600の可変範囲は-128～+127です。

1) GAINボリューム

PRE/A/Bボタンでのホワイトバランス設定を変更後と、オートホワイトバランス(AWB)の実行後には、VR ACTIVE ボタンが消灯し、ボリューム操作が無効になります。

AWB実行時、GAIN設定値が0になります。相対値モード、絶対値モードを切り替えた場合、VR ACTIVE ボタンが消灯し、ボリューム操作が無効になります。(GAIN値は変わりません)

<ノート>

AWBが不正に終了した場合、GAIN設定値は0に戻りません。

2) BLACKボリューム

ペDESTアル (PED) の調整ボリュームとして動作します。

ただし、本機メニューのBLACK-VR-CONTROL項目でフレア (FLR) を選択した場合は動作しません。

オートブラックバランス (ABB) を実行するとVR ACTIVE ボタンが消灯し、ボリュームは無効になります。

ABB 実行時の VR ACTIVE ボタンの変化

| VR 設定 | BLACK-VR-CONTROL | PEDESTAL OFFSET | |
|-----------|------------------|-----------------|---------|
| | | OFF | ON |
| REL (相対値) | PED | 消灯 (無効) | 消灯 (無効) |
| | FLR | 状態保持 | 状態保持 |
| ABS (絶対値) | PED | 消灯 (無効) | 消灯 (無効) |
| | FLR | 状態保持 | 状態保持 |

ABB 実行時のボリューム設定値の変化

| VR 設定 | BLACK-VR-CONTROL | PEDESTAL OFFSET | |
|-----------|------------------|-----------------|----|
| | | OFF | ON |
| REL (相対値) | PED | 0 にクリア | 保持 |
| | FLR | 保持 | 保持 |
| ABS (絶対値) | PED | 0 にクリア | 保持 |
| | FLR | 保持 | 保持 |

* AG-HPX600接続時、 部分の設定は機能しません。

また、本機メニュー BLACK-VR-CONTROL項目を変更した場合もVR ACTIVE ボタンが消灯し、ボリュームは無効になります。

3) M.PEDボリューム

ボリューム操作を有効にした時点で、ボリュームの位置に従い、値が決まる絶対値モードで動作します。センタークリックで0になります。

可変量はセンターが0、最小値が-100、最大値が+100です。

基本操作 (続き)

シーンファイルの操作

本機はシーンファイルが5つあり、現在の設定をシーンファイルとして保存したり、保存してある設定を読み出したりすることができます。

またSDメモリーカードでも、シーンファイルの保存/呼び出しが可能です。くわしくは「SDメモリーカードへのシーンファイルの 保存/読み出し」(18ページ)を参照してください。

1) シーンファイルの操作

RECORDER ENABLEボタン消灯時、本機の上段の右7個のボタンスイッチで操作します。

保存: 1～5 (青文字) ボタンで保存するファイル番号を選択します。押すと選択されたボタンが点滅します。この状態でSAVE (青文字) ボタンを押すと、SAVEボタンも点滅します。保存する場合はもう一度SAVEボタンを押します。保存が完了すると保存したファイル番号のボタンが点灯します。

1～5 ボタンが点滅状態のとき、点滅したボタンをもう一度押すか、10秒以上放置すると選択が解除されます。

読み出し: 1～5 (青文字) ボタンで読み出すファイル番号を選択します。押すと選択されたボタンが点滅します。この状態でLOADボタンを押すと選択されたファイルが読み出されます。この時VR ACTVボタンが点滅し、本機メニューで設定しているボリュームの動作モードは無視され、相対値モードになります。

<ノート>

- ボリューム動作モードの設定が絶対値のまま、シーンファイルを読み出した後、VR ACTIVE ボタンを操作した場合、設定値がその時のボリュームの角度で決まる値になり、読み出した値は失われます。シーンファイルで読み出した値からボリューム操作をしたい場合は、VR ACTIVE ボタンが点滅のまま操作するか、VR ACTIVE ボタンを操作する前に、WHITE と BLACK のボリュームの動作を相対値モードに変更してください。
- シーンファイルの保存/呼び出しを行うと、保存/呼び出しを行ったファイル番号のボタンと、LOAD ボタンが点灯します。消灯するにはLOAD ボタンを押してください。また、SDメモリーカードからシーンファイルを読み出したり、カメラメニューを開くとファイル番号ボタン、LOAD ボタンのいずれも消灯します。
- カメラメニューを開いた状態のとき、シーンファイルの操作はできません。

2) シーンファイルに保存される項目

「メニュー項目」を参照してください。「保存」の項目が○になっているものが保存されます。SDメモリーカードへの保存も同じなので、特定の本機に保存したシーンファイルを他の本機に使用する場合は、そのファイルを読み出した後、SDメモリーカードに保存して他の本機で読み出して本機のシーンファイルに保存してください。

<ノート>

シーンファイルの保存中は、電源をOFFにしないでください。保存したシーンファイルのデータが破損する恐れがあります。

基本操作 (続き)

<参考>

以下の方法で、本機のシーンファイル設定を、カメラレコーダーの工場出荷時の状態に揃えることができます。

ただし、本機で設定できない項目の設定は揃えることができません。

- 1 カメラレコーダーの設定を工場出荷時の設定にします。くわしくは、カメラレコーダーの取扱説明書を参照してください。
- 2 本機をカメラレコーダーに接続します。本機の設定は、カメラレコーダーから読み込まれます。
- 3 本機SYSTEMメニューのRCU-FACTRYを実行します。
- 4 本機の設定を、本機のシーンファイル1～5、またはSDメモリーカードに保存します。

記録操作

RECORDER ENABLE ボタンを押し、レコーダーモードにすると、カメラレコーダーの記録部の操作が可能になります。

この時、REC INH ボタンが点灯していると、本機のREC S/S ボタンは受付が禁止された状態になっています。記録を開始、または停止をするにはREC INH ボタンを押して消灯させてから、REC S/S ボタンで記録の開始と停止を行ってください。

<ノート>

- REC INH ボタン点灯中はREC S/S ボタンの操作受付を禁止しています。
- 記録部を操作中に、RECORDER ENABLE ボタンを押して消灯させると、記録部の状態は消灯前の状態が保持され、本機に内蔵されたシーンファイルの操作を行うことができます。
- 本機での調整値をカメラレコーダーに残すかどうかは、本機FUNCメニューのRC-DATA-SAVEで設定可能です。

SDメモリーカードへのシーンファイルの保存/読み出し

本機の設定を8個までSDメモリーカードに保存することが出来ます。

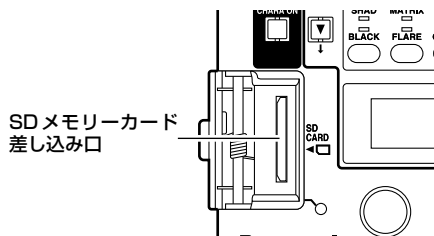
カードの読み書き中はパネルの操作は受付禁止状態になります。本機のSDメモリーカードの差し込み口にSDメモリーカードを差し、本機メニューで操作を行います。

<ノート>

- 本機では8 MB以上のSDメモリーカードを使用してください。使用できる最大容量のSDメモリーカードは、2 GBです。
- SDメモリーカードは、必ず本機でフォーマットを行ってください。

SDメモリーカードの取り扱い

SDメモリーカードの抜き差しは、差し込む方向に注意してください。



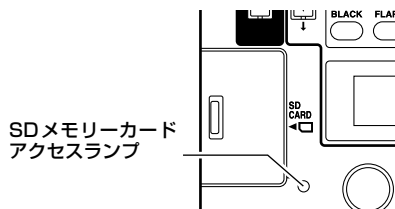
また、最初にSDメモリーカードを使うときは、本機メニューの SYSTEM から「CARD CONFIG」を行ってください。

<ノート>

SDメモリーカードにデータを保存、またはSDメモリーカードからデータを読み込んでいる間は、SDメモリーカードを抜かないでください。SDメモリーカード内のデータが破損する恐れがあります。

カードから読み込むには

- 1 SHUTTER/SYSTEMボタンで、SYSTEMを選択すると、液晶パネルに「CARD-RD」表示と、その下に数値が表示され、横にタイトルが表示されます。
- 2 ロータリーエンコーダー 1 で数値を変えて読み出したいファイルを選択します。対象ファイルが無い場合、液晶パネルに「NO FILE」と表示されます。
- 3 ロータリーエンコーダー3を押します。液晶パネルに「READ NO?」と表示されるので、ロータリーエンコーダー3を回して「YES?」を選択し、再度ロータリーエンコーダー3を押すことで読み出しを開始します。
- 4 読み出しが開始され、液晶パネルに「ACTIVE」と表示されます。読み込み中はSDメモリーカードアクセスランプが点灯します。
- 5 読み出しが終了すると、SDメモリーカードアクセスランプが消灯し、液晶パネルに「OK」と表示されます。



<ノート>

読み出しが出来なかった場合、液晶パネルに「READ NG」と表示されます。もう一度、読み込みをやり直してください。再度読み込みに失敗した場合は、新しいSDメモリーカードと交換してください。

SDメモリーカードへのシーンファイルの保存/読み出し（続き）

カードに書き込むには

- 1** SHUTTER/SYSTEMボタンで、SYSTEMを選択し、▼ボタンで2階層目のメニューを表示します。
- 2** 液晶パネルに「CARD-WR」とその表示の下にファイルNo.が表示されますので、ロータリーエンコーダー 1 を回し、書き込むファイルを選択します。
<ノート>
すでにファイルが記録されている場合はTITLE表示の下にタイトルが表示されますので、誤って上書きしないように注意してください。
- 3** 液晶パネルにタイトル入力用のカーソルが表示されるので、ロータリーエンコーダー 3 を回し文字を選択し、ロータリーエンコーダー 2 を回転しカーソルを移動させます。文字数は最大8文字で、8文字まで入力すると、最後の文字は点滅のままになります。
- 4** ロータリーエンコーダー 3 を押すと、液晶パネルに「NO?」と表示されます。ロータリーエンコーダーを回して「YES?」を選択して、再度ロータリーエンコーダー 3 を押すことで書き込みを開始します。
- 5** 書き込みが開始されると、SDメモリーカードアクセスランプが点灯し、液晶パネルに「ACTIVE」と表示されます。
- 6** 書き込みが終了すると、SDメモリーカードアクセスランプが消灯し、液晶パネルに「OK」と表示されます。

カードからファイルを削除するには

- 1** SHUTTER/SYSTEMボタンで、SYSTEMを選択し、▼ボタンで3階層目のメニューを表示します。
- 2** 液晶パネルに「CARD-DEL」と、その表示の下にファイルNo.が表示されますので、ロータリーエンコーダー 1 を回し、削除するファイルを選択します。
- 3** ロータリーエンコーダー 3 を押すと、液晶パネルに「NO?」が表示されます。ロータリーエンコーダー 3 を回して「YES?」を選択して、再度ロータリーエンコーダー 3 を押すことで削除を開始します。
- 4** 削除が開始されると、SDメモリーカードアクセスランプが点灯し、液晶パネルに「ACTIVE」と表示されます。
- 5** 削除を終了すると、SDメモリーカードアクセスランプが消灯し、液晶パネルに「OK」と表示されます。

カードの初期化

- 1** SHUTTER/SYSTEMボタンで、SYSTEMを選択し、▼ボタンで4階層目のメニューを表示します。
液晶パネルに「EXEC」と表示されます。
- 2** ロータリーエンコーダー 3 を押すと、液晶パネルに「NO?」が表示されます。ロータリーエンコーダー 3 を回して「YES?」を選択して、再度ロータリーエンコーダー 3 を押すことで初期化が開始されます。

以下は「カードからファイルを削除するには」の**4**、**5**と同様です。

メニュー操作

液晶パネルを使った操作

液晶パネルにメニューを表示して、ロータリーエンコーダー（1～3）でメニューの調整ができます。

1 BLACK/SHADボタン、FLARE/MATRIXボタン、GAMMA/DTLボタン、WHITE/SKIN DTLボタン、KNEE/FUNCボタン、SHUTTER/SYSTEMボタンの内、いずれかを押し、メニューの大項目を選択します。

2 ボタンを押すと、パネル下にかかれた項目 → パネル上に書かれた項目 → メニューモードに入る前の状態 → パネル下にかかれた項目、と切り替わります。
選ばれた大項目を表すLEDが点灯し、液晶パネルには選ばれた大項目のメニューの1階層目が表示されます。

3 メニューの階層を▼ボタンか▲ボタンで移動します。（ループはしません）

4 メニューの小項目の値をロータリーエンコーダーで調整します。
階層によって、1～3個の小項目が液晶パネルに表示されます。
（階層によってはロータリーエンコーダー3を押す必要がある場合があります）

5 カメラメニューを開いた場合、本機液晶パネルのメニューは閉じられ、代わりに「CAMERA MENU OPEN」と表示されます。

カメラレコーダーメニューの操作

本機を使って、モニターを見ながらカメラレコーダーのメニュー設定が行えます。
本機メニューに含まれない項目を設定する際にご使用ください。

1 本機のVIDEO OUT端子と、モニターを接続します。

2 MENU ONボタンを3秒以上押します。
モニターにカメラレコーダーのメニューが表示されます。

<ノート>

CHARA ONボタンが消灯中は、モニターにメニューは表示されません。

3 ロータリーエンコーダー3をカメラレコーダー本体のJOGダイヤルと同様に操作して、メニュー操作を行います。
ロータリーエンコーダーを反時計方向に回すと数値が増加し、時計方向に回すと減少します。

<ノート>

メニュー項目・設定方法など、くわしくはカメラレコーダーの取扱説明書を参照してください。

本機の機能調整

本機のボタンを押したときの応答音、液晶パネル・ボタンの点灯時の明るさなどを、本機のメニューで調整することができます。くわしくは「SYSTEM」（27ページ）を参照してください。

メニュー項目

メニューについて

本機のメニュー項目は、接続したカメラレコーダーによって、変わる場合があります。

また、以下のメニュー項目には、カメラレコーダーとは別に、本機のみで工場出荷値が設定されています。

- 「BLACK」の BLACK-VR-CONTROL、BLACK-VR-MODE、BLACK-VR-RANGE 項目
- 「WHITE」の GAIN-VR-MODE、GAIN-VR-RANGE 項目
- 「SYSTEM」の BUZZER、LCD CONTRAST、SW BRIGHT 項目
- 「SHUTTER」の MODE、SPED 項目

メニュー表の「保存」に○がついている項目は、シーンファイルとして本機、またはSDメモリーカードに設定を保存することができます。くわしくは「シーンファイルの操作」(16ページ)、および「SDメモリーカードへのシーンファイルの保存/読み出し」(18ページ)を参照してください。

<ノート>

AG-HPX600との接続時には、メニュー項目内の ■■■ 部分の設定は機能しません。

BLACK

| 階層 | 項目 | 可変範囲 | 内容説明 | 保存 |
|----|------------------|--------------------|---|----|
| 1 | RPED | -128 : +127 | Rch のペデスタルを設定します。 | ○ |
| | GPED | -128 : +127 | Gch のペデスタルを設定します。 | ○ |
| | BPED | -128 : +127 | Bch のペデスタルを設定します。 | ○ |
| 2 | BLACK-VR-CONTROL | FLR PED | BLACK ボリュームで調整する項目を選択します。 FLR: FLARE PED: PEDESTAL (AG-HPX600 接続時は、FLRは動作しません。) | ○ |
| 3 | BLACK-VR-MODE | ABS REL | RGB の BLACK ボリュームを絶対値で動かすか、相対値で動かすかを切り替えます。 ABS: 絶対値 REL: 相対値 | ○ |
| 4 | BLACK-VR-RANGE | MIN NORM MAX | RGB の BLACK ボリュームの可変範囲を切り替えます。 MIN: ±25 NORM: ±50 MAX: ±100 | ○ |

<ノート>

BLACK-VR-MODE が REL の場合、BLACK/SHAD ボタンを押して BLACK ランプを点灯させると、ロータリーエンコーダーを回して各 Ch のペデスタルが調整できます。

_____は工場出荷モードです。

メニュー項目 (続き)

FLARE

| 階層 | 項目 | 可変範囲 | 内容説明 | 保存 |
|----|--------------|-------------------|-------------------------|----|
| 1 | RFLAR | -100 : +100 | Rch のフレアを設定します。 | ○ |
| | GFLAR | -100 : +100 | Gch のフレアを設定します。 | ○ |
| | BFLAR | -100 : +100 | Bch のフレアを設定します。 | ○ |
| 2 | FLAR-CORRECT | ON OFF | フレア補正の ON/OFF の選択を行います。 | ○ |

GAMMA

| 階層 | 項目 | 可変範囲 | 内容説明 | 保存 |
|----|----------------|---|-------------------------|----|
| 1 | RGAM | -15 : +15 | Rch のガンマを設定します。 | ○ |
| | MGAM | 0.30 : 0.75 | マスターガンマを設定します。 | ○ |
| | BGAM | -15 : +15 | Bch のガンマを設定します。 | ○ |
| 2 | GAMMA-MODE-SEL | HD SD F-LIKE1 F-LIKE2 F-LIKE3 | ガンマの選択を行います。 | ○ |
| 3 | GAMMA-CORRECT | ON OFF | ガンマ補正の ON/OFF の選択を行います。 | ○ |

WHITE

| 階層 | 項目 | 可変範囲 | 内容説明 | 保存 |
|----|---------------|--|---|----|
| 1 | RGAIN | -128 : +127 | Rch のゲインを設定します。 | ○ |
| | BGAIN | -128 : +127 | Bch のゲインを設定します。 | ○ |
| 2 | FILTER-INH | ON OFF | 各フィルターごとに AWB メモリー (Ach, Bch) のデータを持つか持たないかの選択をします。 ON: フィルターに無関係に 2 メモリー (Ach, Bch) で持ちます。 OFF: 各フィルターごとに持ちます。 | ○ |
| 3 | SKLS-AWB | OFF FAST NORMAL SLOW1 SLOW2 SLOW3 | ショックレス AWB が ON (FAST/NORMAL/SLOW1/SLOW2/SLOW3) 時の選択を行います。 | ○ |
| | AWBAREA | 25% 50% 90% | AWB 検出エリアの切り替えを行います。 | ○ |
| 4 | GAIN-VR-MODE | ABS REL | R、B の GAIN ボリュームを絶対値で動かすか、相対値で動かすかを切り替えます。 ABS: 絶対値 REL: 相対値 | ○ |
| 5 | GAIN-VR-RANGE | MIN NORM MAX | R、B の GAIN ボリュームの可変範囲を切り替えます。 ただし、AG-HPX600 の可変範囲は -128 ~ +127 です。 MIN: ±50 NORM: ±100 MAX: -128 ~ +127 | ○ |
| 6 | COLR-TEMP-PRE | 2300k : 8000k | AWB PRE での色温度を設定します。 | × |

<ノート>

GAIN-VR-MODE が REL の場合、WHITE/SKIN DTL ボタンを押して WHITE ランプを点灯させると、ロータリーエンコーダーを回して RGAIN および BGAIN が調整できます。

_____ は工場出荷モードです。

メニュー項目（続き）

WHITE（続き）

| 階層 | 項目 | 可変範囲 | 内容説明 | 保存 |
|----|-----------------|---------------------|--|----|
| 7 | AWB-A | MEM | WHITE BAL スイッチの位置と、Achの割り当てを設定します。 MEM: AWB 実行時のメモリー値を割り当てます。 | ○ |
| | TEMP-A | 2300k : 8000k | WHITE BAL スイッチの位置と、Achの時の色温度を設定します。ステップはカメラの状態に変化します。 | × |
| 8 | AWB-A-GAIN-OFST | ON OFF | ON: AWB を実行しても AWB-A の GAIN OFFSET 設定値はリセットされません。 OFF: AWB を実行すると AWB-A の GAIN OFFSET 設定値はリセットされます。 | ○ |
| 9 | AWB-B | MEM | WHITE BAL スイッチの位置と、Bchの割り当てを設定します。 MEM: AWB 実行時のメモリー値を割り当てます。 | ○ |
| | TEMP-B | 2300k : 8000k | WHITE BAL スイッチの位置と、Bchの時の色温度を設定します。ステップはカメラの状態に変化します。 | × |
| 10 | AWB-B-GAIN-OFST | ON OFF | ON: AWB を実行しても AWB-B の GAIN OFFSET 設定値はリセットされません。 OFF: AWB を実行すると AWB-B の GAIN OFFSET 設定値はリセットされます。 | ○ |

KNEE

| 階層 | 項目 | 可変範囲 | 内容説明 | 保存 |
|----|----------|----------------------|--|----|
| 1 | M-KNEE | ON OFF | AUTO KNEE スイッチが OFF 時のモードを設定します。 ON: MANUAL KNEE OFF: KNEE OFF | ○ |
| 2 | MKNPNT | 70.0% : 107.0% | MANUAL KNEE POINT の位置設定を 0.5%ステップで行います。 | ○ |
| | MKNSLP | 00 : 99 | MANUAL KNEE の傾きを設定します。 | ○ |
| 3 | WCLIP | ON OFF | WHITE CLIP 機能の ON/OFF を選択します。 | ○ |
| | WCLIPLVL | 100% : 109% | WHITE CLIP LEVEL を設定します。 | |
| 4 | AKNP | 80% : 107% | AUTO KNEE POINT の位置設定を 1%ステップで行います。 | ○ |
| | AKLV | 100 : 109 | AUTO KNEE LEVEL を設定します。 | |
| | AKRESP | 1 : 8 | AUTO KNEE 応答速度を設定します。 | |

<ノート>

- カメラレコーダーと本機を接続して電源を投入した場合の初期設定は、WCLIP の設定は ON、WCLIPLVL の設定はカメラレコーダーの設定メニューの WHITE CLIP LVL 項目で設定されている値となります。
- WCLIP が OFF に設定されている場合、WCLIPLVL の設定は 109% となり、カメラレコーダーの設定メニューの WHITE CLIP LVL 項目も 109% に設定されます。
- RC-DATA-SAVE (27 ページ) が OFF に設定されている場合に本機の電源をオフにすると、カメラレコーダー本体の設定メニューの WHITE CLIP LVL 項目は本機を接続する前の状態に戻ります。
- WCLIPLVL が 100% 以下で設定された状態で書き出された SD カードのデータを読み込んだ場合、WCLIPLVL は 100% に設定されます。

メニュー項目 (続き)

SHUTTER

| 階層 | 項目 | 可変範囲 | 内容説明 | 保存 |
|----|--------|---|---|----|
| 1 | MODE | FIX S.S | SHUTTER ON 時のシャッター設定を、固定モードにするかシンクロスキャンモードにするか選択します。 FIX: 固定シャッター S.S: シンクロスキャン | ○ |
| | SPED | 選択可能なシャッター速度については、AG-HPX600の取扱説明書を参照してください。 | シャッター速度を選択します。 モードにより選択速度種類（固定シャッター用、シンクロスキャン用）が変わります。 | ○ |
| | ACTION | ON OFF | シャッターの状態を表示します。(表示のみ) | × |

<ノート>

- ここで設定したシャッター設定のMODEと固定シャッター選択時のシャッター速度は本機内に記憶されます。
- シンクロスキャン時のシャッター速度は本機には記憶されません。FUNC の RC-DATA-SAVE 項目を ON にすると、シンクロスキャン時のシャッター速度はカメラレコーダー本体に記憶されます。
- シャッター設定を固定モードにしたとき、AG-HPX600では小数点を含むシャッター速度が選択できますが、本機の SPED 表示には小数点以下は表示されません。

_____は工場出荷モードです。

SHAD

| 階層 | 項目 | 可変範囲 | 内容説明 | 保存 |
|----|-------------|-------------------|--|----|
| 1 | B-SHD | ON OFF | ブラックシェーディングの ON/OFF を選択します。 | ○ |
| | DETECT | EXEC | オートブラックシェーディング調整を起動します。 | × |
| 2 | W-SHD | ON OFF | ホワイトシェーディングの ON/OFF を選択します。 | ○ |
| 3 | HS AW (W-R) | -255 : +255 | R-H-SAW ホワイトシェーディングの調整を行います。 NORM と EXTENDER ごとに値を持ちます。 | ○ |
| | HPAR (W-R) | -255 : +255 | R-H-PARA ホワイトシェーディングを調整します。 | |
| 4 | VS AW (W-R) | -255 : +255 | R-V-SAW ホワイトシェーディングの調整を行います。 | ○ |
| | VPAR (W-R) | -255 : +255 | R-V-PARA ホワイトシェーディングを調整します。 | |
| 5 | HS AW (W-G) | -255 : +255 | G-H-SAW ホワイトシェーディングを調整します。 | ○ |
| | HPAR (W-G) | -255 : +255 | G-H-PARA ホワイトシェーディングを調整します。 | |
| 6 | VS AW (W-G) | -255 : +255 | G-V-SAW ホワイトシェーディングを調整します。 | ○ |
| | VPAR (W-G) | -255 : +255 | G-V-PARA ホワイトシェーディングを調整します。 | |
| 7 | HS AW (W-B) | -255 : +255 | B-H-SAW ホワイトシェーディングを調整します。 | ○ |
| | HPAR (W-B) | -255 : +255 | B-H-PARA ホワイトシェーディングを調整します。 | |
| 8 | VS AW (W-B) | -255 : +255 | B-V-SAW ホワイトシェーディングを調整します。 | ○ |
| | VPAR (W-B) | -255 : +255 | B-V-PARA ホワイトシェーディングを調整します。 | |

メニュー項目 (続き)

MATRIX

| 階層 | 項目 | 可変範囲 | 内容説明 | 保存 |
|----|---------|---|---|----|
| 1 | TABL | A B | マトリックス ON 時、 および本機で設定する マトリックス色補正の テーブルを選択しま す。 | ○ |
| | C-CORCT | ON OFF | 12 軸色補正の ON/ OFF を選択します。 | |
| 2 | R-G | -63 : +63 | R-G のマトリックス色 を調整します。 TABL A/B で切り替 わります。 | ○ |
| | R-B | -63 : +63 | R-B のマトリックス色 を調整します。 | |
| 3 | G-R | -63 : +63 | G-R のマトリックス色 を調整します。 | ○ |
| | G-B | -63 : +63 | G-B のマトリックス色 を調整します。 | |
| 4 | B-R | -63 : +63 | B-R のマトリックス色 を調整します。 | ○ |
| | B-G | -63 : +63 | B-G のマトリックス色 を調整します。 | |
| 5 | C-COR | R R-Mg Mg Mg-B B B-Cy Cy Cy-G G G-YI YI YI-R | 12 軸色補正で調整す る色補正軸を選択しま す。 | ○ |
| | SATU | -63 : +63 | C-COR で選択された 色補正軸の飽和度を調 整します。 | |
| | PHASE | -63 : +63 | C-COR で選択された 色補正軸の色相を調整 します。 | |
| | | | | |

DTL

| 階層 | 項目 | 可変範囲 | 内容説明 | 保存 |
|----|--------|--|--|----|
| 1 | MDTL | -31 : +31 | マスターディテール (H および V) のレベル 設定をします。 | ○ |
| | HDTL | 0 : 63 | H.DTL LEVEL を設定 します。 | |
| | VDTL | 0 : 31 | V.DTL LEVEL を設定 します。 | |
| 2 | CORG | OFF 0 : 15 | ディテールのノイズ除 去レベルを設定しま す。 | ○ |
| | FREQ | 0 : 31 | H.DTL FREQ を設定 します。 | |
| | LDP | 0 : 5 | LEVEL DEPEND を 設定します。 | |
| 3 | K-AP | OFF 0 : 5 | 輝度が高い部分のディ テールを設定します。 | ○ |
| | +GAIN | -31 : +31 | H.DTL の + 方向のレ ベルを設定します。 | |
| | -GAIN | -31 : +31 | H.DTL の - (下) 方 向のレベルを設定しま す。 | |
| 4 | CLIP | 0 : 63 | DTL 信号の + 方向の クリップを設定しま す。 | ○ |
| | SOURCE | R+G G+B 2G+R+B 3G+R R G | DTL 信号成分の信号 源を設定します。 | |

メニュー項目 (続き)

SKIN DTL

| 階層 | 項目 | 可変範囲 | 内容説明 | 保存 |
|----|--------|---------------------|---|----|
| 1 | S DTL | OFF A B AB | スキントーンディテールを有効にする肌色テーブルを選択します。 OFF: 肌色 DTL の OFF を選択します。 A: テーブル A で設定した SKINTONE 設定で DTL をつけます。 B: テーブル B で設定した SKINTONE 設定で DTL をつけます。 AB: テーブル A および B で設定した SKINTONE 設定で DTL をつけます。 | ○ |
| | OUTPUT | MONI VIDEO | SKINZEBRA を付加する出力を選択します。 | |
| | SZEB | ON OFF | OUTPUT で選択した出力に対する SKIN ZEBRA の ON/OFF を選択します。 DETECT で設定されたテーブルの色に ZEBRA が付きます。 | |
| 2 | TABL | A B | 本機で調整する SKIN TONE のテーブルを選択します。 | ○ |
| 3 | SCORG | 0 : 7 | SKIN TONE DTL コアリングの効果を設定します。 | ○ |
| 4 | YMAX | 0 : 255 | SKIN TONE を効かせる輝度信号最大値を設定します。 | ○ |
| | YMIN | 0 : 255 | SKIN TONE を効かせる輝度信号最小値を設定します。 | |

| 階層 | 項目 | 可変範囲 | 内容説明 | 保存 |
|----|----------|-------------------|--|----|
| 5 | ICENT | 0 : 255 | I 軸上の中心位置の設定 (SKIN TONE を効かせるエリアの設定)を行います。 | ○ |
| | IWIDTH | 0 : 255 | I CENT を中心とした I 軸上の SKIN TONE を効かせるエリア幅を設定します。 | |
| 6 | QWIDTH | 0 : 90 | I CENT を中心とした Q 軸上の SKIN TONE を効かせるエリア幅を設定します。 | ○ |
| | QPHASE | -180 : +179 | Q 軸を基準とした SKIN TONE を効かせるエリアの位相を設定します。 | |
| 7 | SKIN-GET | EXEC | SKIN TONE DTL のターゲットになる色相を取得する時に使用します。 | × |

FUNC

| 階層 | 項目 | 可変範囲 | 内容説明 | 保存 |
|----|-------------|--------------------------|--|----|
| 1 | IRISLVL | 0 : 100 | オートアイリスの目標値を設定します。 | ○ |
| | PEAK/AVE | 0 : 100 | オートアイリスの基準に対するピークの占める割合を決定します。 | |
| 2 | IRIS-WINDOW | NORM1 NORM2 CENTER | オートアイリス検出ウインドウを選択します。 NORM1: 画面中央寄り NORM2: 画面下寄り CENTR: 画面中央のスポット状。 | ○ |
| 3 | IRISGAIN | CAM LENS | アイリスゲインの調整を、カメラレコーダー側で行うか、レンズ側で行うかを選択します。 | ○ |
| | GAINVAL | 1 : 20 | カメラレコーダー側での IRIS GAIN 調整値を設定します。 | |

メニュー項目 (続き)

FUNC (続き)

| 階層 | 項目 | 可変範囲 | 内容説明 | 保存 |
|----|------------------|--|--|----|
| 4 | USER-SW | USW-M USW-1 USW-2 | 機能を変更したい USER スイッチを選 択します。 | ○ |
| | SELECT | INH S.GAIN DS.GAIN LINE MIX S.IRIS I.OVR S.BLK B.GAMMA AUDIO CH1 AUDIO CH2 REC SW Y GET RET SW PRE REC DRS | USER-SW 項目で選 択した USER ボタン に割り当てる機能を選 択します。 <ノート> 本機とカメラレコー ダーを接続時、I.OVR 機能は無効になってい ます。 | |
| 5 | BLK- GAMMA | -3 -2 -1 OFF 1 2 3 | 暗部のガンマカーブを 設定します。 | ○ |
| 6 | RC-DATA- SAVE | ON OFF | 本機を外したときに、 本機での調整値をカメ ラレコーダー本体に残 すかどうかを選択しま す。 OFF にすると、本機 を外したときカメラレ コーダーの設定は、本 機接続前の状態に戻 ります。 ON にすると、以下の 調整値がカメラレコー ダー本体に残ります。 ● LOW GAIN (7 ページ) ● M.PED ボリューム (9 ページ) ● RPED/GPED/BPED (21 ページ) ● RGAIN (22 ページ) ● BGAIN (22 ページ) ● MODE (24 ページ) ● SPED (24 ページ) | ○ |

<ノート>

- R GAIN、B GAIN、RPED、GPED、BPED の設定値は本機の
みで確認できます。
- AWB/ABB を動作させるとそれぞれの値は 0 に戻ります。
- MODE、SPED の設定値は、カメラレコーダー本体の
シャッターポジションに置き換えられます。

SYSTEM

| 階層 | 項目 | 可変範囲 | 内容説明 | 保存 |
|----|-----------------|-------------------------|--|----|
| 1 | CARD- READ | 1 : 8 | 読み出すファイルの番 号を選択します | × |
| | TITLE | ***** ** | 読み出すファイルの データにつけられてい るタイトルを読み出 し、表示します。 | |
| 2 | CARD- WRITE | 1 : 8 | 書き込むファイルの番 号を選択します。 | × |
| | TITLE | ***** ** | 書き込むファイルの データにつけるタイト ルを入力します。 | |
| 3 | CARD- DELETE | 1 : 8 | 削除するファイルの番 号を選択します。 | × |
| | TITLE | ***** ** | 削除するファイルの データにつけられてい るタイトルを読み出 し、表示します。 | |
| 4 | CARD- CONFIG | | カードをコンフィグし ます。 | × |
| 5 | BUZZER | ON OFF | 点灯するスイッチを押 した時にブザーを鳴ら すか否かを選択しま す。 | × |
| 6 | LCD CONTRAST | 0 : 10 : 15 | 液晶パネルのコントラ ストを調整します。 | × |
| 7 | SW BRIGHT | 0 : 10 : 15 | 点灯するスイッチの明 るさを調節します。 | × |
| 8 | RCU- FACTRY | | 本機のボリューム可変 範囲などを、工場出荷 設定に戻します。 | × |
| 9 | VERSION | | 本機のソフトウェアの バージョンを表示しま す。 | × |

_____は工場出荷モードです。